

秦玉卓 工业设计

yuzhuoqindesign.gitee.io

19855006158

1176628385@qq.com

自我介绍

工业设计应届毕业生,熟悉完整的产品设计开 发流程, 熟练使用设计方法, 善于把握用户需 求,提出好想法,熟练使用设计软件(手绘, 建模, 渲染), 擅长模型制作与测试; 此外, 有很强的团队和独立工作能力,善于沟通,工 作认真, 不轻易放弃, 喜欢挑战, 善于自学。

设计技能

Design thinking

User/ market research

Sketch

Concept generation

Prototype making

Prototype testing

Rapid prototype

软件技能

PTC Creo 5/5

Solidworks 5/5

3ds Max 4/5

Keyshot 5/5

Adobe Illustrator 5/5

Adobe Photoshop 5/5

Adobe Premiere 4/5

Adobe XD 5/5

Sketch 5/5

Procreate 4/5

Arduino 4/5

HTML/CSS 3/5

获奖经历

2015 Remix creative 设计比赛: 三等奖 2016 - 2018 利物浦大学留学奖学金

个人爱好

跳舞 (获奖) 游泳 (每周3次) 视频制作 (产品动画)

教育背景

M.Sc. Integrated Industrial Design

Loughborough, UK

Loughborough University (QS-28 art&design)

10/2018 -- 12/2019

• Top 5, 主要项目有游泳假肢、哮喘患者自行车头盔、手机壳手机支架等、得分均为优秀。主 修工业设计个人项目,工业设计和科技,设计研究方法,设计改变行为等。

B.Eng. Industrial Design

Liverpool, UK

University of Liverpool

09/2016 -- 06/2018

• Top 5, 主要项目有改变刷牙习惯的儿童电动牙刷, 老年痴呆陪伴型电子宠物等。主修设计, 团队项目,个人项目,人体工学,材料,设计管理等。

工业设计 苏州,中国

西交利物浦大学

09/2014 -- 06/2016

- 以专业第一名获得奖学金出国留学, 主修设计表达, 交互设计等。
- 担任班长,负责班级大小事务,策划组织班级活动。健美操社团宣传部副部长,负责宣传活 动,宣传视频录制剪辑。参与多个志愿者活动,获得西交利物浦大学志愿者证。

实习经历

霍尼韦尔

上海,中国

UI 设计实习

06/2017 -- 08/2017

- 思考挖掘优化点, 协助组长设计或改版PC端和APP端界面, 独立设计检测装置界面。达到 改善用户体验,提高使用效率的效果。
- 良好的团队合作能力,工作内容承接能力,以及多个项目的处理能力。

宇东传媒

南京,中国 06/2015 -- 09/2015

平面设计实习

- 依据活动主题,独立设计社区晚会的海报和入场券,吸引了超过250位居民参加晚会。
- 独立设计社区改进的宣传海报,制作桁架,在社区展览。
- 良好的交流能力, 色彩搭配, 保证设计的美观性和良好的视觉表达效果。

项目经历

游泳假肢

Loughborough, UK 02/2019 -- 09/2019

研究生个人项目 • 项目旨在设计假肢为残疾人运动创造机会, 改善游泳运动体验。

- 制定修改计划,负责从用户调研分析-概念方案-外观和结构设计-编程-制作模型测试-确立方 案-绘制设计图-海报设计到编写产品规格报告全过程。
- 灵活使用采访法,观察法,情景地图法,Arduino编程,激光切割,3D打印等。
- 测试改进功能模型, 假肢模型实现自由切换姿势和纠正错误动作等功能。
- 材料和制作工艺选择,降低成本至估价低于市场已有产品价格50%,实现3D打印生产标准。
- 外观和功能获得5名调研参与者100%满意度。

老年痴呆患者陪伴型电子宠物

Liverpool, UK

本科团队项目

10/2017 -- 05/2018

- 项目旨在设计陪伴老年痴呆患者的电子宠物,减缓病症恶化,分担家庭压力。
- 每周制定修改计划, 推进项目有条不紊进行。协助团队进行调研, 提出设计方案, 负责编程 电路设计,建模,渲染等工作。
- 团队协作采访陪护和家属, 分析情景地图。结合真空成型, 激光切割等模型制作方法。
- 进行多次迭代设计外观,结构,制作模型,实现提醒吃药,运动陪伴和家人之间信息反馈。
- 团队合作选择材料和制作工艺,以可生产标准设计细节。

医护人员夜班枕头

Liverpool, UK

10/2017 -- 03/2018

本科团队项目 • 项目旨在改善医护人员夜班时的休息质量,减少出错。

- 制定修改计划, 协助团队进行调研, 提出设计方案, 负责结构设计, 建模, 渲染等工作。
- 灵活使用采访,问卷,观察等方式进行用户调研,进行竞品分析,市场分析。
- 合作设计外观,制作多组模型,测试形状,尺寸,比较选择合适材料,探索生产可行性。
- 作为工业设计专业推荐项目参与RSA设计比赛。